

Guide pour l'installation de hottes aspirantes avec tuyaux d'origine.

Hotte à recyclage ou à évacuation ?

Assurez-vous de disposer d'une hotte à évacuation pour procéder à l'installation des tuyaux utiles à l'évacuation des fumées vers l'extérieur.

Les hottes à recyclage, qui font circuler l'air à travers des filtres internes, ne nécessitent pas de tuyaux. Ce guide se concentre donc uniquement sur les hottes en mode évacuation.

elica

GUIDE DES TUYAUX POUR HOTTES ASPIRANTES

Installer une hotte aspirante Elica n'est pas seulement une question d'esthétique, mais aussi d'efficacité et de sécurité. Pour assurer les performances optimales de votre hotte, il est essentiel de choisir et d'installer correctement les tuyaux.

En suivant ces étapes et en utilisant les tuyaux d'origine, vous pouvez installer votre hotte aspirante de manière efficace, assurant des performances optimales et un design harmonieux à votre cuisine.

Pour toute information concernant l'installation de votre conduit, veuillez contacter notre [Service Client](#).

1.

Sélectionnez attentivement les composants d'origine.

- **DIAMÈTRE ADÉQUAT**

Maintenir un diamètre uniforme ou le réduire progressivement est essentiel pour maximiser l'efficacité du système d'aspiration. Pour assurer une bonne aspiration, veillez à ce que le tuyau ait un diamètre minimum de 12,5 cm : des tuyaux trop étroits peuvent en effet réduire la performance de la hotte et augmenter le bruit. Il est également important d'éviter des changements drastiques de diamètre le long du conduit, car cela peut entraîner des pertes significatives de performances et d'efficacité. Nous recommandons, lorsque cela est possible, de maintenir le diamètre du tuyau à 15 cm et d'éviter les réductions à 12,5 cm sauf en cas de stricte nécessité.

- **LONGUEUR DES TUYAUX**

Pour obtenir une efficacité optimale et réduire le niveau sonore de la hotte, il est important que la longueur totale du tuyau ne dépasse pas 6 mètres. De plus, limitez le nombre de coudes à un maximum de deux, vous minimiserez ainsi la perte d'efficacité tout en assurant un fonctionnement silencieux.

2.

Dimensions du trou d'évacuation

- **CORRESPONDANCE ENTRE LE DIAMÈTRE DU TUYAU ET DU TROU**

Le trou de sortie doit avoir un diamètre minimum de 12,5 cm pour assurer une bonne évacuation des fumées. Cependant, pour obtenir une plus grande efficacité, un diamètre d'au moins 15 cm ou plus est recommandé. Un trou d'évacuation de taille appropriée est essentiel pour assurer que la hotte puisse fonctionner à sa capacité maximale, tout en maintenant un environnement de cuisine propre et sain.

- **POSITIONNEMENT IDÉAL**

Le trou d'évacuation doit se trouver le plus haut possible au mur pour exploiter le flux naturel ascendant des fumées.

3.

Raccords et clapets anti-retour

- RACCORDS

À utiliser pour adapter les dimensions du trou d'évacuation et le tuyau, assurant une connexion efficace.

- CLAPETS ANTI-RETOUR

Ils empêchent aux fumées de retourner dans la cuisine et maintenir un environnement plus propre et plus sûr.

4.

Comment cacher les tuyaux

- VOILE EN PLAQUE DE PLÂTRE

Solution élégante pour créer une continuité visuelle et masquer le conduit.

- PEINDRE LES TUYAUX

Choisissez des peintures qui se fondent avec le mur pour un look unifié.

- ÉTAGÈRES OU ARMOIRES

Utilisez-les pour dissimuler votre conduit, tout en ajoutant de l'espace de stockage.

- FAUX PLAFOND

Une solution raffinée pour cacher complètement le conduit et, si vous le souhaitez, installer un éclairage supplémentaire.

Les erreurs à éviter

- CHOISIR LE MAUVAIS TUYAU

Évitez les matériaux ou les diamètres inappropriés qui peuvent compromettre la fonctionnalité.

- IGNORER LE TRACÉ DU CONDUIT

Évitez les coudes étroits ou les angles excessifs qui peuvent obstruer le flux d'air.

- FIXATION SÛRE DES TUYAUX

Assurez-vous d'installer et de fixer correctement les tuyaux pour éviter les fuites d'air dans le conduit d'évacuation.

elica

Codes et dimensions des tuyaux Elica d'origine

Pour une installation précise et conforme, Elica propose une gamme de tuyaux d'origine. Voici les détails :

**Code : 1052G**

Dimensions :
150×70 - Ø125mm

**Code : 1052AD**

Dimensions :
Ø150-3000mm

**Code : 1053M**

Dimensions :
Ø150-120mm

**Code : 1053Q**

Dimensions :
150×70 - Ø125mm

**Code : 1053S**

Dimensions :
90° 220×90mm

**Code : 1053W**

Dimensions :
Ø150-1000mm

**Code : 1053X**

Dimensions :
Ø150-500mm

**Code : 1053Z**

Dimensions :
Ø150

**Code : 1052C**

Dimensions :
150×70×1000mm

**Code : 1052D**

Dimensions :
105×70

**Code : 1052E**

Dimensions :
90° 150×70mm

**Code : 1052F**

Dimensions :
90° 50×70mm

**Code : 1052L**

Dimensions :
Ø125-500mm

**Code : 1052M**

Dimensions :
220×90×3000mm

GUIDE DES TUYAUX POUR HOTTES ASPIRANTES



Code : 1052N

Dimensions :
Ø125-1000mm



Code : 1052O

Dimensions :
Ø125-1000mm



Code : 1052P

Dimensions :
Ø125



Code : 1052S

Dimensions :
90° 220×90mm



Code : 1052W

Dimensions :
Ø125-3000mm



Code : 1052X

Dimensions :
Ø150×500mm



Code : 1053B

Dimensions :
50×70×150mm



Code : 1053M

Dimensions :
Ø150-300mm



Code : 1053N

Dimensions :
220×90mm



Code : 1053P

Dimensions :
220×90 - Ø150 mm



Code : 1053Q

Dimensions :
Ø150-1000 mm



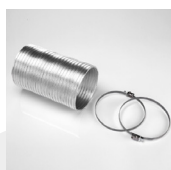
Code : 1053R

Dimensions :
90° 220×90mm



Code : 1053Y

Dimensions :
Ø150



Code : KIT0094725

Dimensions :
Ø150-750mm x fascette



Code : KIT0094727

Dimensions :
Ø125-750mm x fascette



Code : KIT0161457

Dimensions :
Ø150×240mm

Merci d'avoir consulté notre guide des tuyaux des hottes aspirantes.

En suivant ces étapes et en utilisant les tuyaux d'origine, vous pouvez installer votre hotte aspirante de manière efficace, assurant des performances optimales et un design harmonieux à votre cuisine.

Vous pouvez trouver le composant adapté à vos besoins dans notre eShop :

HOTTES À ÉVACUATION Ø 125

HOTTES À ÉVACUATION Ø 150

Les informations ci-dessus se réfèrent aux hottes murales, encastrables et îlot/suspendue (à l'exclusion des hottes de plafond).

Pour tout doute ou question, veuillez contacter notre [support technique](#).

Merci de nous avoir choisis.

elica